

Name: _____

Date: _____

Energy and Motion Search

W K T G U U E H D T Y I S R Z Y F U K Y Q I C E
T N E M E C A L P S I D O T S Y Y G R E N E O K
S X G Q W R Z S K F F Y Z X S G M A H D O W M Q
K C F V M F Z J P W O K R N B R E B M Q K T P W
V B F P F D A Y R L K Z Q O C E C P U F G O O E
I L A T N F I S E I I E O I W N H M G R R A U J
L L K Q K B K P P V X K V T F E A E M J E N N N
N O I T O M D B W E R H H A W L N C A U F V D D
C L N V I C L B F O E W Z R L A I H N H F E M M
C D E O W R G W W I R D P E E I C A N T I L A Z
C K T R X H S O A O S M O L X T A N F D C O C M
K T I H L L A L Q J A I T E U N L I V W I C H X
X H C C E N V T H I Q R E C G E A C I C E I I Z
Z M E Q V C I N N G O R N C Y T D A I Q N T N W
G W N V Z N Y P P N I E T A Y O V L I Y C Y E V
I E E C W W A M V O K W I V D P A E C Z Y O E N
G Q R I M A C H I N E O A O E C N N A O R K K S
P A G Q B W F F Z T V P L S N I T E V H R A W R
K A Y Y J R N S P T I D E I E T A R A N K X D U
P W Y N H P F J D S T W N H Y S G G G M M K A E
E W M Z S Y S T E M K B E L C A E Y O C U Y E F
H L T Y U U Z C I R C U R V E L E S R V D R C J
V G Q K C Z P K M T G V G R R E L K C N W J Y J
F T L P E O C L D Y Y L Y M O M E N T U M F M G

elastic potential energy
potential energy
acceleration
momentum
system
power

mechanical advantage
compound machine
displacement
velocity
energy
speed

mechanical energy
kinetic energy
efficiency
machine
motion
work